Index of Claims

Application/Control No.

09/975,094 Examiner

Paul Callahan

Applicant(s)/Patent under Reexamination

LANGHAMMER

Art Unit

2137

√ .	Rejected
=	Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

N	Non-Elected
•	Interference

A	Appeal
o	Objected

Cla	aim	Date										
Final	Original	90/15/8										
	1		╁			\vdash	-	 	╁	\vdash	1	
	1 2 3 4	Ť	\vdash			╁	-	一	1-		1	
	3	#	一	┰	\vdash	┢		T	Г	\vdash	1	
	4	#					\vdash	┰	1		1	
	5	Ħ	m	_	Т	T					1	
	6					Г					1	
	6 7		L]	
	8	Ш	<u> </u>			匚				<u> </u>	1	
	9	Щ.	<u> </u>	_	_	<u> </u>		<u> </u>	Ļ	<u> </u>	1	
	10	₩.	<u> </u>		_	L	<u> </u>	ļ.		<u> </u>	ł	
	11	₩	┢	├-		⊢	⊢	_		⊢	ŀ	
-	12	╫		<u> </u>	-	 —	-	-	\vdash	\vdash	ł	
	13 14 15	╫╴	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	ł	
<u> </u>	15	╫╴	┢	\vdash		-	\vdash	\vdash		\vdash	1	
—	16	╫╴	\vdash	\vdash		H				-	l	
-	17	╫		\vdash		┢	┢	-		\vdash	l	
	17 18 19	╫								_	1	
	19	$^{\dagger \dagger}$		\vdash	\vdash	_					١	
	20	İΤ				Г					1	
	21	П		Г		Г					1	
	22 23] .	
	23											
	24 25	Щ				┖	┖	$ldsymbol{f eta}$				
	25	Ш.	<u> </u>			<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>		
	26	╨	ļ	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	1	
<u> </u>	27 28	╨	_	_	_				<u> </u>		ł	
<u> </u>	28	╫╴	-	-							ł	
	29	₩	-			-	-	⊢		 	ł	
-	30 31	╫╴	┢		-	 	┢	├	├	⊢	ł	
-	32	╫╴	╌	\vdash			-		 	-	ł	
	32 33	H	┢				 	\vdash	 	-	1	
	34	†	\vdash	-	\vdash		\vdash		\vdash	Г	1	
	35	П									1	
	36	\prod	L]	
	37											
	38 39	\coprod	匚	L		oxdot						
	39	1	匚	<u> </u>	_	L	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1	
<u> </u>	40	₩.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		1	
<u> </u>	41	╨	 —	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>		ļ	1	
<u> </u>	42 43	H	\vdash	<u> </u>	<u> </u>		├	-	_	_	l	
<u> </u>	44	+	⊨	-	_		-	┢	\vdash	-	1	
-	45	+	-	<u> </u>	-	⊢	 	\vdash	-		l	
	46	#	\vdash	\vdash		 	\vdash	\vdash	\vdash	_	١	
	47	Н				H				\vdash		
	48	H	Н		-							
	49	1	\Box								ĺ	
	50			\Box								

Cla	aim	Τ	Date						1	Cla	aim	Date											
		ŀ	ð	Г	Γ		Γ					1								Γ			П
7	Original	Ŀ	an//s//8			İ							<u></u>	Original						l			ı
	ΙĒ.	ŀ	~		ŀ								Final	<u>.</u> Ē	ΙÌ	1	1						
-	0	1		ļ.,									_	0		ı							ıl
	1	t	7		╁			_	 	┰	_	1		51		寸	\Box		_	\vdash	\vdash	┢	М
_	-	i			 	\vdash	-	 	┥	-	-	1		52	\vdash	┪			_	_	\vdash	H	Н
	3	Н	-	_	┢	╁	-	\vdash	\vdash	\vdash		ł		53	\vdash	-+	-			-	-	┢	Н
	4	Н	_		-	\vdash	⊢	├-	├─	-	├	ł		54	\vdash	\dashv	-	—	_	-	-		Н
	4	H	_	-	├	├	_	\vdash		<u> </u>	├	1		55	⊢	\dashv	\dashv		_	-	\vdash		Н
	5	Н	Н		<u> </u>	 	⊢	_	_	\vdash	<u> </u>			55	\vdash	-			├	-	H		Н
	6	Н	_		<u> </u>	-	<u> </u>	 	<u> </u>	-	<u> </u>	ł		56	\vdash		-		-	┝-	-		Н
	7	Н			<u> </u>		<u> </u>		_	L	<u> </u>	-		57	$\vdash \vdash$		_				⊢		Н
	8	Ц			ļ	ļ	┡	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			58	╙	-			<u> </u>	L.	┡		Ш
	9	Ц			<u> </u>	_				<u> </u>	<u> </u>			59	\sqcup	_	_			L.	L		Ш
	10	Ц		_				<u> </u>			L	1		60	Щ	_	_						Ш
	11	Ц					$oxed{oxed}$							61			_						Ш
	12						<u></u>							62					_	L			Ш
	13	\prod			L	L	Ĺ	L	L			Į		63									\Box
	14				L									64		\Box]		L	L	L	L	
	15	П										1		65		\neg	\neg						\Box
	16	Ħ	П									1		66		\dashv						Г	
	17	Ħ	П				_			-		1		67	Ħ	一							
	18	Н	Н			H		\vdash			-			68		1	\dashv						
_	19	Н	Н		\vdash	\vdash		┢			_			69		+			-		_	_	\vdash
	20	Н	Н		┢	┝	┢	-	-	-	\vdash			70	\vdash	-	-		┢	┢		\vdash	\vdash
	21	Н	Н	_	\vdash		⊢	 	-		-	1		71	\vdash	-+			┝	┢	-	-	\vdash
_	21	Н	Н		⊢		⊢	-			-				\dashv	-	-		-	-	_	\vdash	\vdash
	22 23	H	_			-	-	┝	_		H	10		72	\dashv		\dashv		_	⊢		\vdash	$\vdash\vdash$
	23	Н	L		_	-	L		_		L	ļ		73	\vdash	-+	-		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	Н
	24	Ц	Щ				_	_			<u> </u>	ļ		74		4	4		<u> </u>	<u> </u>			Щ
	25	Ц	Ш		ļ	_	<u> </u>	_	<u> </u>		L_	ļ		75	_				_	<u> </u>	ļ		Ш
	26	Ц			_	<u></u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u>_</u>				76	Щ	_	_				<u> </u>	_	Ш
	27	Ц							<u> </u>	L				77					<u></u> .	L			
	28	Ц												78		_	_				<u> </u>		Ш
	29				<u> </u>]		79									
	30	П	П		Π	Π]		80									
	31	П			Г							Ì		81									П
	32	П	П		Г]		82									\Box
	33	П	П		Г							1		83	\Box	寸							\sqcap
_	34	Ħ	П		1	\vdash	<u> </u>		\vdash		_	1		84	\vdash	7				Г			П
\neg	35	H	Н			Т						1		85	\sqcap	\dashv	寸		П			П	\sqcap
ᅥ	36	Н	H	_	 	T	\vdash	_	\vdash		Н	1		86	\vdash	_	\dashv		Н	Т	\vdash	Н	\sqcap
-	37	Н	H		 	\vdash	\vdash	-	\vdash		\vdash	1		87	$\vdash \vdash$	+	\dashv	_	\vdash		\vdash	_	\sqcap
\dashv	38	Н	Н		\vdash	\vdash	_	\vdash	_	-	_	ĺ		88	\vdash	\dashv	\dashv		\vdash	\vdash	 		\vdash
_	39	Н	Н	_	-	-	\vdash	\vdash	H	-	-			89	$\vdash \vdash$	+	\dashv			\vdash	\vdash	H	-
-		Н	Н	_		├—	 		H	\vdash	-	1		90	\vdash	-+	\dashv		\vdash	Н	\vdash	-	\vdash
-		Н	Н		\vdash	 		├	\vdash	-	_	ł			\vdash	+	\dashv		\vdash	-	\vdash		\vdash
-	41	Н	Н	_	├	 	\vdash	\vdash	Ь—	Н				91	\dashv	-+	-			-	Н	\vdash	$\vdash \vdash$
4	42	Н	Н		├-	 	<u> </u>		<u> </u>	Ш	_		<u> </u>	92	\dashv	-+	4		Ь.,	Ь			\dashv
_	43	Ц	Ц		_	L	Щ							93	\vdash	_	_			Щ		L.	
_	44	Ц	Ш											94	\sqcup	_	_				L		
_	45	Ц	Ц			L_		Ш	Ш	Ш				95	\sqcup	\perp	_				Щ	Ш	Ш
	46	Ц	Ц		<u> </u>									96								Ш	
	47	Ц	Ц		$oxedsymbol{oxed}$	$oxedsymbol{oxed}$								97		\Box							
	48				L	L^{-}								98		$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$	$ \mathbb{J} $						
Π	49	J	/											99			J						
		Ľ		_										100			٦	П					\neg
_,			_									' '											

Cla	aim	Date									
					т:		Ť		T		
=	Original										
Final	.ig										
щ	ō							i			
		_	_	ļ		<u> </u>	_		_		
	101 102	L_	_	L			L	<u> </u>	<u>L</u>	Ш	
	102										
	103										
	103										
	105			Г				Г			
	106			Г							
	107	Н						\vdash			
	108	Н		\vdash		-	\vdash	\vdash	-		
_	100	\vdash		\vdash	-	-	-	\vdash	┢	Н	
	110	_	H	-	\vdash	\vdash	\vdash	⊢		Н	
	109 110 111	\vdash		\vdash		_	-	┝	-	\vdash	
	440	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	
	112	<u> </u>	<u> </u>	├	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	Н	
	113		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
	112 113 114 115			<u> </u>		_	L	\vdash	<u> </u>		
	115	Ш		_		L	<u> </u>		L_		
	116	L.,		<u> </u>	oxdot	<u> </u>	L	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Ш	
	117 118				L					Ш	
	118										
	110										
	120 121 122										
	121										
	122										
	123										
	124	_				_	\vdash	\vdash	_		
	123 124 125 126 127 128 129 130 131 132			\vdash	\vdash	_	Н		<u> </u>		
	126				\vdash						
	127		_	\vdash	-	_	\vdash	\vdash			
	128		_		_	\vdash	_	-	-	Н	
	120	_		-		\vdash		\vdash		Н	
	120	_		-	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	Н	
	130			-		┝	<u> </u>		-	Н	
	131	_		<u> </u>	_	<u> </u>	-		\vdash		
	132			<u> </u>	<u> </u>	├—	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	Щ	
	133			L		$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$	<u> </u>	<u> </u>		Щ	
	134 135				_				L	Ш	
	135					<u> </u>	Щ	<u> </u>	L_	Ш	
	136					$oxed{oxed}$			Ш	Ш	
	137			Ш		\Box	L	L	<u> </u>	Ш	
	137 138 139							<u></u>	Ш		
	139										
	140										
	141										
	142										
	143										
	144										
	145								П	\Box	
	146					\Box			Н	\dashv	
	147	\dashv				Н	\vdash		\vdash	\dashv	
	148	\dashv	_			-	\vdash	\vdash	Н	\dashv	
-	149	\dashv		-		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv	
		\dashv	\dashv	\dashv	_	_	-	\vdash	\vdash	\dashv	
	150								Ш	Ш	